

Wetter – Basis – Wetter & Fronten – Arbeitsblatt 2 -

Satellitenbild: Eine Kaltfront über Mitteleuropa

Hier siehst du das Satellitenbild einer Kaltfront über Mitteleuropa.

Versuche, die Beschreibungen im Begleittext (fette Markierungen im Text) in die Satellitenaufnahme einzutragen, und zeichne die Alpen, das Po-Delta und die Grenze, an der es zu heftigen Wettererscheinungen kommt, ein!

Das Bild zeigt eine eindrucksvolle Wirbelstruktur eines kräftigen Tiefs mit **Zentrum über der Ostsee**. Bereits weitgehend okkludiert, gelangt die **Kaltfront in weitem Bogen** über **Nordwest-, Mittel- und Osteuropa** bis ins **Zentrum des Tiefdruckgebietes**, gut erkennbar am aufgelockerten und zellularen Wolkenbild. Die **Poebene** im Lee der **Alpen** präsentiert sich weitgehend wolkenfrei. Weiter im Osten markiert ein **breites, helles Wolkenband** die **Grenze zu kontinentaler Warmluft über Südosteuropa**. An ihr kommt es zu **heftigen Wettererscheinungen**.

